



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠ/ΚΟΥ ΠΡΟ/ΜΟΥ
ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΦΩΚΙΔΑΣ

ΕΡΓΟ: "Αποκατάσταση Τεχνικών Ε έργων και Καθαρισμό Χειμάρρων Δ.Ε.
Γραβιάς και Παρνασσού Β' Φάση "

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ
ΠΡΟΥ/ΣΜΟΣ

2016ΣΑΕΠ56600000
214.000 € ΣΑΕΠ566

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

| α/α | α/α τιμολ | Είδος Εργασίας | Αρθρο | Μονά δα | Ποσότητα | Τιμή | Δαπάνη | |
|--|--------------|---|-----------------|----------------|----------|---------|--------|-----------|
| | | | Αναθεώρηση ς | | | μονάδας | Μερική | Ολική |
| ΟΜΑΔΑ Α: ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ | | | | | | | | |
| 1 | B-1 | Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m | ΟΔΟ-2151 | m3 | | 4 | | |
| 2 | A-20 | Κατασκευή επιχωμάτων | ΟΔΟ-1530 | m ³ | | 1,05 | | |
| 3 | 4.01.01 | Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πτεπισμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ) | ΥΔΡ 6082.1 | m3 | 2,01 | 41,20 | | 82,81 |
| 4 | 4.02.01 | Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά ή απορρίμματα με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών | ΥΔΡ 6054 | στρ. | 86,00 | 720,00 | | 61.920,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ | | | | | | | | 62.002,81 |
| ΟΜΑΔΑ Β: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ και ΦΡΕΑΤΙΑ | | | | | | | | |
| 5 | 9.01 | Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών | ΥΔΡ 6301 | m2 | 10,00 | 8,20 | | 82,00 |
| 6 | 9.10.06 | Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 | ΥΔΡ 6329 | m3 | 5,00 | 93,00 | | 465,00 |
| 7 | 9.26 | Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων | ΥΔΡ 6311 | kg | 60,00 | 0,98 | | 58,80 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ | | | | | | | | 605,80 |
| ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΝΩΝ | | | | | | | | |
| 8 | B-65.1.3 | Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al και πρόσθετη εξωτερική προστασία με επίστρωση βάσεως PVC | ΟΔΟ-2311 | kg | | 3,40 | | |
| 9 | B-65.2 | Κατασκευή φατνών | ΟΔΟ-2312 | m ² | | 2,50 | | |
| 10 | B-65.3 | Πλήρωση φατνών | ΟΔΟ-2313 | m ³ | | 17,30 | | |
| 11 | N.8.04.01 | Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους χειμάρρων, βάρους έως 5 kg | ΥΔΡ 6157.1 | m3 | 10,00 | 5,00 | | 50,00 |
| 12 | 8.04.03 | Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους λατομείου βάρους 100-200 kg | ΥΔΡ 6158 | m ³ | 100,00 | 15,50 | | 1.550,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ | | | | | | | | 1.600,00 |

ΟΜΑΔΑ Δ: ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

| | | | | | | | |
|--------------------------|-----------------|--|----------|-----|------|--------|-------------------|
| 13 | ΣΤ.4.3.4 | Κοπή δένδρων οποιουδήποτε ύψους και μεγέθους | ΠΡΣ 5354 | τεμ | 3,00 | 140,00 | 420,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ | | | | | | | 420,00 |
| ΑΘΡΟΙΣΜΑ | | | | | | | 64.628,61 |
| Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% | | | | | | | 11.633,15 |
| ΑΘΡΟΙΣΜΑ | | | | | | | 76.261,76 |
| ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% | | | | | | | 11.439,26 |
| ΑΘΡΟΙΣΜΑ | | | | | | | 87.701,02 |
| Πρόλεψη Αναθεώρησης | | | | | | | 2.350,00 |
| ΑΘΡΟΙΣΜΑ | | | | | | | 90.051,02 |
| ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ | | | | | | | 893,86 |
| ΑΘΡΟΙΣΜΑ | | | | | | | 90.944,88 |
| Φ.Π.Α. 24% | | | | | | | 21.826,77 |
| ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ | | | | | | | 112.771,65 |

ΑΜΦΙΣΣΑ
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
ΑΜΦΙΣΣΑ
Ο ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΔΠ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΑΜΦΙΣΣΑ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΤΕ

ΚΑΛΥΒΙΩΤΗ ΙΟΥΛΙΑΝΑ
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΒ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΚΟΥΤΣΟΥ
ΧΗΜ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΒ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΔΗΜΗΤΡΕΛΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΒ

ΑΚΡΙΩΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΒ

